Leakage from an Oil Well in A. P.

1223. SHRI KAMAL MORARKA: Will the Minister of PETROLEUM AND NATURAL GAS be pleased to state:

(a) whether it is a fact that an oil well in Andhra Pradesh started gushing out uncontrollably on March 20th:

(b) if so, whether it is also a fact that the leak has been causing great hardship to the nearby villagers;

(c) if so, whether the well has been plugged; and

(d) what concrete steps are proposed to be taken to prevent such accident in furture?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PETROLEUM AND NATURAL GAS (CAPT. SATISH SHARMA): (a) There was a blow-out in the Komarada-I gas well in Andhra Pradesh on 20-3-1993.

(b) and (c) About 350 families were evacuated temporarily as a precautionary measure. The blow out was controlled on 15-4-1993. To mitigate the hardship of affected people, relief measures were organised by ONGC.

(d) Monitoring of operations, inspections, checks and hydraulic checks have been further strengthened by ONGC.

Royalty on Crude Oil

1224. SHRIMATI CHANDRIKA ABHINANDAN JAIN: Will the Minister of PETROLEUM AND NATURAL GAS be pleased to state:

(a) whether the Committee set up by Government to examine the question of royalty on crude oil and natural gas to the concerned States has submitted its report;

(b) if so, the details of the recommendations made together with Government's decision thereon; and

(c) if not, the reasons for delay in submission of the report and the likely time when it will be submitted?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PETROLEUM AND NATURAL GAS (CAPT. SATISH SHARMA): (a) to (c) After considering the recommendations of the Eswaran Committee and discussions with the State Government, the rate of royalty on crude oil has been fixed at Rs. 481/-per metric tonne for the period 1-4-1990 to 31-3-1993.

Second Pipeline Connecting Bombay High with the Coast

1225. SHRIMATI CHANDRIKA ABHINANDAN JAIN: Will the Minister of PETROLEUM AND NATURAL GAS be pleased to state:

(a) whether there is a proposal under Government's consideration for laying of another pipeline connecting Bombay High with the coast;

(b) if so, reasons which necessitated this action;

(c) what is the estimated cost, date of start of work and date of completion; and

(d) whether environmental clearance for this project has been obtained?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PETROLEUM AND NATURAL GAS (CAPT. SATISH SHARMA): (a) No, Sir.

(b) to (d) Do not arise.

High Lead Content in Petrol

1226. SHRI B. K. HARIPRASAD: Will the Minister of PETROLEUM AND NATURAL GAS be pleased to state:

(a) whether it is a fact that petrol processed and marketed in India has abnormally high level of lead content;

(b) whether it is also a fact that the exhaust emission of petrol causes increase of lead content in human blood;

(c) whether Government are aware that only lead free petrol is being marketed in Japan for the last four decades; and

(d) if so, whether Government have plans to modify our processing facilities to eliminate the lead content in petrol?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PETROLEUM AND NATURAL GAS (CAPT. SATISH SHARMA): (a) As against the present permissible specifications of a maximum of 0.56 gms/litre of lead in petrol in India more than 90% petrol marketed in India has an average lead content below 0.30 gms/litre.

(b) As per the epidemiological studies conducted in some of the advanced countries by the United Nations Environment Programme; it has been found that the use of petrol with higher lead content increases the ambient air lead levels which in turn may result in increased levels of lead in human blood.

(c) While lead free petrol has been marketed in Japan since the seventies, it is gathered that until recently, leaded grades of petrol were also permitted to be marketed.

(d) Low lead petrol is already being supplied in several parts of the country. Projects involving installation of plants and facilities in refineries for further reducing lead content are in different stages of implementation.

43.2 डिग्री सेन्टी ग्रेड की दर पर लाइट डीजल आयल (एल० डी० ओ०) भरना

1227. **श्री लक्ष्मीकांत आचार्य :** क्या पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या यह सच है कि इंडियन आयल कार्पोरेशन (आई० ओ० सी०) टैंकरों में लाइट डीजल आयल (एल० डी० ओ०) 43.2 डिग्री सेन्टर ग्रेड की दर पर भरवाकर अपने ग्राहकों को 340 लीटर प्रति टैंकर का घाटा पहुंचा रहा था ;

(ख) यदि हां, तो क्या इंडियन आयल कार्पोरेशन द्वारा इस प्रकार अर्जित किए गए तीन करोड़ रुपए संबंधित ग्राहकों को वापस किये जाएंगे; और

(ग) इस सरकारी क्षेत्र के उपक्रम अर्थात् (इंडियन आयल कारपोरेशन) के उन अधिकारियों के विरुद्ध क्या कार्यवाही की जाएगी जो इस प्रकार की धोखाधड़ी के लिए जिम्मेदार हैं ?

पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के राज्य मंत्री (कैप्टन सतीश शर्मा) : (क) तापमान के समय एल० डी० ओ० का तापमान आसपास के तापमान से अधिक हो सकता है। उपभोक्ताओं को इस अंतर के प्रति प्रतिपूर्ति करने हेतु सरकार ने 25-9-1992 से एल० डी० ओ० पर "तापमान परिवर्तन भत्ता" की अनुमति दे दी है।

(ख) और (ग) उपर्युक्त (क) की दृष्टि से प्रश्न नहीं उठता।

देश में प्राकृतिक गैस के भंडार

1228. **श्री वीरेन जे० शाह**

श्रीमती सुषमा स्वराज : क्या पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार ने देश में उपलब्ध प्राकृतिक गैस के भंडारों का आकलन किया है;

(ख) यदि हां, तो मार्च, 1992 के अन्त तक गैस भंडारों की कुल मात्र कितनी थी;

(ग) उक्त भंडारों में से प्रयुक्त की जा सकने वाली गैस भंडारों की मात्रा कितनी है;

(घ) क्या सच है कि देश की विभिन्न परियोजनाओं से प्राप्त होने वाली प्राकृतिक गैस का पूर्णत: उपयोग नहीं किया जा रहा है;

(ङ) यदि हां, तो वर्ष 1992 में कुल उत्पादित प्रयुक्त प्राकृतिक गैस में से कितने प्रतिशत गैस में से कितने प्रतिशत गैस का प्रयोग किया गया था; और

(च) प्रयुक्त की गई गैस का क्षेत्रवार और मात्रावार ब्यौरा क्या है ?

पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के राज्य मंत्री (कैप्टन सतीश शर्मा) : (क) और (ख) लगभग 700 बिलियन घन मीटर।

(ग) यह अनुमान लगाया गया है कि ये भंडार लगभग 15 वर्षों की अवधि तक 80 एम० एम० एस० सी० एम० डी० से अधिक उत्पादन कायम रख सकेंगे।

(घ) और (ङ) वर्ष 1992-93 में लगभग 90% गैस का उपयोग किया गया था।

(च) वर्ष 1992-93 में गैस का क्षेत्रवार प्रयोग निम्नानुसार था:—

(एम० एम० एस० सी० एम० डी०)

क्षेत्र	आपूर्ति	अतिरिक्त प्रयोग
बी० आर० बी० सी०	29.57	4.55
डब्लू० आर० बी० सी०	3.94	0.76
ई० आर० बी० सी०	2.53	1.29
एस० आर० बी० सी०	1.39	1.01
एस० ई० बी० सी०	0.32	0.00
ओ० एन० जी० सी०	37.75	6.61

कच्चे तेल के उत्पादन हेतु ब्रिटिश प्रौद्योगिकी को आकृष्ट करना

1229. **श्री राम जेठमलानी**

श्रीमती सुषमा स्वराज : क्या पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :